



COMUNE DI ROCCALBEGNA

PROVINCIA DI GROSSETO

PROGETTO DI RESTAURO E RISANAMENTO
CONSERVATIVO DELLE "TORRICELLE"

PROGETTO PRELIMINARE ~~DEFINITIVO~~

COMMITTENTE:

AMMINISTRAZIONE COMUNALE
DI ROCCALBEGNA

UBICAZIONE:

ROCCALBEGNA

PROGETTISTI:



IL RESPONSABILE
AREA TECNICA
Geom. Massimo Pellegrini

14 SET. 2012

RELAZIONE TECNICA ESPLICATIVA E
DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

**OGGETTO: RELAZIONE TECNICA ESPLICATIVA
DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA**

**PROGETTO DI RESTAURO E RISANAMENTO CONSERVATIVO DELLE
"TORRICELLE"
COMUNE DI ROCCALBEGNA (GR)**

Le "Torricelle" costituiscono parte dell'antica fortificazione medioevale di Roccalbegna.

Il sistema difensivo si completava con la rocca delle "Pietra", la cinta muraria che chiudeva a monte e a valle l'abitato e il "Cassero".

Questo sistema costituiva un importante presidio strategico militare contro l'avanzata espansiva della Repubblica Senese verso la maremma.

I senesi divennero padroni del paese all'inizio del sec. XIV potenziando l'efficacia del sistema difensivo. Un secolo dopo, nel 1404, forse per la perdita dell'importanza strategica del luogo, lo stato senese decise lo smaltimento di questo presidio.

Successivamente il complesso fu passato agli Sforza di Santa Fiora e da questi assegnato in feudo ai Bichi Ruspoli.

Le "Torricelle" sono incluse nell'elenco degli edifici di cui alla ex Legge 1089.

L'interno della torre è raggiungibile attraverso delle piccole scale in pietra ricavate sul fronte di via "Torricelle". Entrati nella torre, un quadrato di circa metri 3x3, si trova a sinistra un basamento in pietra rialzato di 50 cm che costituisce quanto resta di un probabile braciere.

In alto delle travi in legno segnano la quota dei vecchi tavolati ai vari livelli, un tempo raggiungibili con scale. Da qui attraverso le feritoie era possibile il controllo del territorio. La torre termina con una volta in laterizio che sorregge la copertura.

Esternamente il paramento murario sarà ripulito dalla vegetazione e dai rampicanti e successivamente trattato con getto d'acqua a bassa pressione stuccando in profondità i giunti delle pietre.

La copertura esistente sarà demolita e sostituita con una nuovo solaio in calcestruzzo alleggerito rivestito con pavimentazione in pietra colombino.

Internamente è previsto il consolidamento delle murature, in pietrame anche a secco, con cucì e scuci e iniezioni di malta cementizia. Una volta eseguito il consolidamento delle murature, il paramento

interno sarà ripulito con getto d'acqua a bassa pressione e successivamente stuccato con calce ripulendo i giunti in profondità.

Al primo livello sarà montata una struttura in acciaio con ballatoio e scale per raggiungere le aperture della torre ai vari livelli. Il telaio dei ballatoi sarà realizzato in profilati di acciaio opportunamente ancorati alla struttura muraria. Il piano di calpestio dei ballatoi sarà realizzato con grigliato tipo Orso Grill in acciaio per permettere il filtraggio della luce oltre alla possibilità di apprezzare l'estensione della struttura.

Nelle feritoie della torre saranno montati infissi in acciaio zincato e verniciato con unico vetro montato a madonna con apertura ad anta battente per permettere una semplice manutenzione mentre per la porta di accesso alla torre è previsto una porta finestra di uguali caratteristiche delle precedenti.



Immagine tratta da sito internet Castore (Catasti storici regionali).
Si individua la cinta muraria della città di Roccalbegna e, cerchiato di rosso, il complesso dell'edificio delle Torricelle.



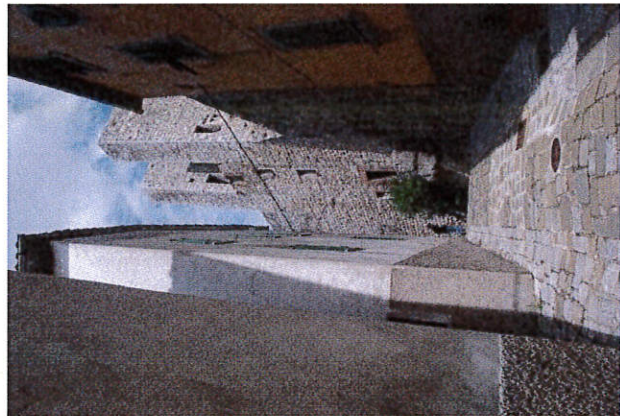
PROGETTO RESTAURO E RISANAMENTO CONSERVATIVO DELLE "TORRICELLE"

LATO VIA DEI TORRIONI

Vista del prospetto principale su Via dei Torrioni. Si possono apprezzare le forometrie esistenti e le caratteristiche della torre.



Vista da Via dei Torrioni del complesso murario. Sulla sommità i due varchi per il camminamento in quota.



Vista da Via Garibaldi/ Piazza IV Novembre delle Torricelle



Particolare del piano di calpestio posto al livello dell'ingresso al sistema murario. Attualmente sia l'ingresso che il piano risultano poco curano e in situazione di quasi inesistente sicurezza.



Particolare della scala di accesso e del sistema di accesso nel suo complesso con piano di calpestio e ingresso. Attualmente privo di parapetto di sicurezza.



LATO VIA SALITA SASSO



Il complesso delle Torricelle visto dalla sommità di Via Salira Sasso



Vista da Via Salira Sasso: sul prospetto in primo piano si può notare l'apertura dalla quale si accedeva al camminamento posto in cima al sistema di cinta muraria che era presente a Roccalbegna.



Vista del complesso di abitazioni che, nel corso del tempo, si sono addensate e addossate al complesso murario delle Torricelle. Fotografia ripresa da Via Salira Sasso

Vista del prospetto principale che si affaccia su Via Salira del Sasso

